Index of Claims

Application/Control No.

10/509,112

Examiner

Alton N. Pryor

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRAMMENOS ET AL.

Art Unit

1616

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim								_		ч_	-
Te 1	Cla	aim	Т	_		ì					
7			6/19/07								
7		1	1		-	\vdash	╁	+	╁	╁	-
7		2	1.			\vdash	十	+	╁	╁	
7		3	H	-	┢	┢	+	+	╁	╁	-
7		4	╁	 	一	 	╁	╁	-	+	H
7	_	-5	1	-	┢╌	╁╌	╁	+	╁╾	╁	\vdash
7		5	5		┢	<u> </u>	╁	╁	╁	┿	-
8 0 9 = 1 10 V 111 1 12 1 13 1 14 V 15 0 16 0 17 = 18 V 19 1 19 1 1 19 1 1 19 1 1 19 1 1 19 1 1 1 19 1		7		┢	┢	┢	╁	+-	+	╁	\vdash
9 = 10 V 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Ŕ	10	┢	⊢	-	╁	╁	+	╀	\vdash
10 V 11 1 12 1 13 1 14 V 15 0 16 0 17 =		-	1	-	<u></u>	┢	+	+-	+-	╁	-
11			-	-	┝	⊢	╁	╁	╁	+-	
12 13 14 15 0 16 0 17 18 19 1 19 1 10 19 19 19	-	11		-	\vdash	\vdash	┼	╀	╁	┿	Н
13		12	H	-		-	\vdash		-	⊢	\vdash
16 Ø		12	+	-		├	-	╁	├-		Н
16 Ø	$\vdash \dashv$	14	1.	-	\vdash	-	+-	╁	⊢	+	$\vdash\vdash$
16 Ø	$\vdash \vdash \vdash$	15	K	\vdash	 	-	-	+	⊢	 	Н
17 = 18 V 19 20 21 V 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	 	10	LY.	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	+	├	-	Н
19	\vdash	17	0	<u> </u>	\vdash	⊢	+-	\vdash	├-	├	$\vdash \vdash$
19		17	Ξ	\vdash	┝	 	├	╀	-		\vdash
21	\vdash	18	14	_	<u> </u>		⊢	ļ	<u> </u>	⊢	Ш
21		19	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	Ш
22		20	Ш			_	_	┞	_	<u> </u>	Щ
24	-	21	M			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>Ļ</u>	Ш
24		22	-			L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
25		23	Ш				L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
26		24	\square		_		L	ļ	<u>L</u>	<u> </u>	Ш
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		25	Н		_	_	<u> </u>	_	_	Ь.	Ш
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		26	Ш				L	_	L		
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		27	Ш				<u> </u>	_	L_	_	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		28				_	L_	_			
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49							ļ	<u> </u>	_	L_	Ш
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		30	\Box		\Box		<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49	\vdash		$\vdash \vdash$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
34	L	32						<u> </u>	<u> </u>		Щ
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	L	33	\square	_	_			_	<u> </u>		Ц
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	Ш	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		35		_			<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		36	\vdash		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		3/	_				 _		<u> </u>	<u> </u>	\perp
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38	\vdash			_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш
41 42 43 44 45 46 47 48 49			$\vdash \downarrow$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ	Ш
42 43 44 45 46 47 48 49			\dashv	_	_		L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
43 44 45 46 47 48 49		41	\dashv				ļ	<u> </u>	\vdash	Ш	\square
44			\dashv		_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ	Ш
45 46 47 48 49			_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>		Щ
46 47 48 49	\longrightarrow	44	\sqcup		_		<u> </u>	<u> </u>		Ш	_
47 48 49		45	\Box				L	L		Ш	_
48 49			_	_	_			L.	Ш		_
49			_		\dashv		_		Ш	\Box	_
50				_	_			Ш	L		
50		49							Ш		Щ
		50	لـــا				<u> </u>				

CI	aim	Т				Dat				_
 "	T	╁	т-	Т	1	T	Ť	$\overline{}$	$\overline{}$	_
Final	Original									
	51				T	T	T			T
	52				Т		П		П	
	53	1	\top	\top		1	1	†	1	T
-	54	T	1	+	T	†-	╈	T	t	+
	55	1	t	1	╁	╈	╁╌	+-	+	+
,	56	╁	+	╁	+	┿	╁	╆	+-	╁
 	57	╁	+-	╁	╁	+	╁╌	╁	+	╫
-	58	╁	╁	╁	╁╴	+-	╁	╁	╁	╁
_	59	┼-	╁	\vdash	╁	+	┼	╁	╁	╁
\vdash	60	├-	╁╴	╁	╁╌	╫	+	╁╴	+-	╀
\vdash	61	╁	╫╌	┿	╁	╁╾	+-	-	╁	╁
-	62	╁╌	╁	+	⊢	+-	+	+	╀	╀
-	63	╁	+	-	╁	+-	┼	-	╁	╀
\vdash	64	1	⊢	+	+	+	+	+	\vdash	╀
	65	⊢	\vdash	+-	+	⊬	╄	╀	-	-
		-	┼	┼	\vdash	╁	╀	┢	┢	+-
	66 67	┢	⊬	₩	╀	+-	╀	├	┺	╀
		┼	├-	┼	╄	-	╄	_	ļ	╀-
<u> </u>	68	-	_	 	↓_	┡	┞-	↓_	▙	╄
-	69	├-	⊢	├-	↓_		╄	┞	<u> </u>	╀
-	70	_	\vdash	├-	╄	├-	⊢	▙	ļ	╀_
<u> </u>	.71	├_	┞	<u> </u>	┺	_	ļ	↓_	_	╙
<u></u>	72	<u> </u>	┡	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	┡
<u> </u>	72 73 74 75	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	╄	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	74	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــــ	┡	_	<u> </u>	Į_
	75	<u> </u>	_	—	₩	ــــ	├	_	ļ	┡
<u> </u>	76			├_	<u> </u>	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	77 78	⊢	-	├	H	┝	┡	├	<u> </u>	├-
	79		-	Ͱ	-	┝	H	├	<u> </u>	-
	00	-		\vdash	├	-		┝	<u> </u>	⊢
	80	<u> </u>	┢	-	┞	├	├	├_	-	⊢
├—	81	⊢	-	<u> </u>	┡	├-	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	┞
	82	-	_		⊢	┝	⊢	-	_	┞
	83	⊢		 	├-	-	<u> </u>	├-	 	
<u> </u>	84	-		-	├	-	├	-		-
<u> </u>	85		 	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
<u> </u>	86 87		⊢	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	1	٠
-			\vdash	\vdash	₩	\vdash		-	├	\vdash
<u> </u>	88 89	-	├-	-		-	-	├	\vdash	\vdash
\vdash	90	\vdash	_	┝	-	-	\vdash	\vdash	_	_
	91	-		\vdash	-	 	┝	⊢	-	-
	92	-	-				 	┢	H	-
\vdash	93	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	94	_		\vdash	 	-	├	\vdash	\vdash	\vdash
	95	-	\vdash	-	\vdash	 	\vdash		-	
\vdash	96	\vdash	Ι		\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	97	-	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	98			-	\vdash	\vdash		\vdash		
	99	_	\vdash	 	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	
\vdash	100	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	
	.50			Ц			Ц.	L		

CI	Date									
	Original		Γ							
Final	ä		l				1			
Į iĽ	Š			l			ľ	l		l
		<u> </u>	_	╙	ļ.,	╙	_	L	ļ.,	
<u> </u>	101	\vdash	<u> </u>	├-	-	-	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	102 103	<u> </u>	-	├	Ͱ	╄	⊢	-	 —	├-
	103	-	┝	⊢	┢	⊢	├	⊢		H
_	105		-	\vdash	╁	\vdash	┢	┢	╁	H
<u>``</u>	105 106		\vdash		-	╁	┢	\vdash	┝	\vdash
	107	_	\vdash				 	\vdash	┢	
	108		\vdash		\vdash	╁				1
-	108 109					T		Ī		
	110									
	111									
	112			_	L					
<u> </u>	113			<u> </u>	_	_	_	_	_	\Box
	114		<u> </u>	<u> </u>	_			ļ	_	Ш
	115		-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	116 117		-	_	<u> </u>	┢	-	-	<u> </u>	Н
	118	_		\vdash	┝	┢	-	-	├	Н
	119	_	-	┝	-	\vdash	⊢		┝	Н
	120		_	├─	┝	┢╌	╁	\vdash		Н
	121	_			\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	Н
	122				Т					Н
	122 123 124									П
	124									
	125 126									
	126						_	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	127 128	\dashv		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
	129				-	-		\vdash		Н
	130	-	-				<u> </u>		-	Н
	130 131			_		\vdash	\vdash			Н
	132	一					_	_		Н
	133						Ė			\neg
	133 134									П
]	135									
	136 137	\dashv								Ш
	137	_	_	_		\vdash				Ш
	138 139	_			_					$\vdash \vdash$
	140	-	-	_		\vdash	_		-	$\vdash \vdash$
	141	-		\dashv		Н	Н		_	Н
	142	\dashv	\dashv	-	_	Н			-	\dashv
	143	\dashv	\dashv			Н				\dashv
	144	╛								
	145									
	146	J								
	147	_	_	_			_		\Box	\Box
	148	4	4	_		_	_	_	_	_
	149 150		\dashv	-			-	\dashv		\dashv
	100	1					1			